## از زمين بر افراز آسمان روى

الله متعال فرمود: "فمن يرد الله أن يهديه يشرح صدره للإسلام و من ير أن يضله يجعل صدره ضيقاً حرجاً كأنما يصعد في السماء كذلك يجعل الله الرجس على الذين لا يؤمنون"     (الأنعام-125)

 يعنى: "هركه الله هدايت او را خواهد قلبش را بنور اسلام روشن و منشرح گرداند و هر كه را خواهد گمراه نمايد (يعنى بحال گمراهى واگذارد) دل او را از پذيرفتن ايمان تنگ و سخت تنگ گرداند كه گوئى ميخواهد از زمين برافراز آسمان رود اين است كه الله آنان را بحق نميگروند مردود و پليد ميگرداند " (انعام 125)

حقيقت علمى:

معلوم نبود كه اتمسفر از چه چيزى تشكيل ميشود تا باسكال pascal  در سال 1648 ثابت كرد كه فشار هوا با بالا رفتن از سطح دريا كاهش مى شود و از اين پس روشن شد كه هوا در طبقه هاى پائين از اتمسفر انبوهتر باشد پس پنجاه در صد (50 %) از تودهء گازهاى هوا جمع شود در فاصله اى ميان سطح زمين و بيست هزار (20000) پا بالاتر از سطح دريا است، و نود درصد (90%) در فاصله اى ميان سطح زمين، و پنجاه هزار (50000) پا بالاتر از سطح زمين جمع شود. از اينرو انبوهى density  هوا رويهمرفته با بالا رفتن كاهش يابد. حركت هوا در طبقه هاى بالا شدت يابد. پيش از اينكه منعدم شود. پس هستى انسان در منطقهء بالاى كمتر از ده هزار (10000) پا بالاتر از سطح دريا موجب مشكله حقيقى نشود.   الله متعال فرمود: "فمن يرد الله أن يهديه يشرح صدره للإسلام و من ير أن يضله يجعل صدره ضيقاً حرجاً كأنما يصعد في السماء كذلك يجعل الله الرجس على الذين لا يؤمنون"     (الأنعام-125)

 يعنى: "هركه الله هدايت او را خواهد قلبش را بنور اسلام روشن و منشرح گرداند و هر كه را خواهد گمراه نمايد (يعنى بحال گمراهى واگذارد) دل او را از پذيرفتن ايمان تنگ و سخت تنگ گرداند كه گوئى ميخواهد از زمين برافراز آسمان رود اين است كه الله آنان را بحق نميگروند مردود و پليد ميگرداند " (انعام 125)

حقيقت علمى:

معلوم نبود كه اتمسفر از چه چيزى تشكيل ميشود تا باسكال pascal  در سال 1648 ثابت كرد كه فشار هوا با بالا رفتن از سطح دريا كاهش مى شود و از اين پس روشن شد كه هوا در طبقه هاى پائين از اتمسفر انبوهتر باشد پس پنجاه در صد (50 %) از تودهء گازهاى هوا جمع شود در فاصله اى ميان سطح زمين و بيست هزار (20000) پا بالاتر از سطح دريا است، و نود درصد (90%) در فاصله اى ميان سطح زمين، و پنجاه هزار (50000) پا بالاتر از سطح زمين جمع شود. از اينرو انبوهى density  هوا رويهمرفته با بالا رفتن كاهش يابد. حركت هوا در طبقه هاى بالا شدت يابد. پيش از اينكه منعدم شود. پس هستى انسان در منطقهء بالاى كمتر از ده هزار (10000) پا بالاتر از سطح دريا موجب مشكله حقيقى نشود.
و دستگاه دميدن ميتواند درمنطقهء بالا ميان ده هزار وبيست وپنج هزار (10000 \_25000) پا سازگار شود. هرچه انسان برفراز آسمان رود فشار هوا و همچنين كميت اكسجين كاهش يابد و اين موجب تنگنا در سينه و دشوارى شديدى در دميدن شود. درهمين وقت نياز به ميزان دميدن نتيجهء نياز جدى پرده ها به اكسجين زياد تر مى شود. پس اگر هوا پيدا نشد. و درخواست سلول هاى تن براى آن زياد تر شود تا وظيفه هايش را هنگاميكه بالارفتنش زيادتر شود. حالت تنگناى شديدى را پيدا مى كند. و دميدنش مضطرب شود.oxygen star vation  بعلت كميابى شديد اكسجين انسان درآن وقت ناتوانى دستگاه دميدن respiratory  را پيدا كند و ميرد.

جهت معجزه گرى

مسلم است كه انسان در وقت منزل شدن وحى بقرآن مجيد مسألهء تشكيل گازى اتمسفر را در طبقه ها نميشناخت از اينرو حالت كاهش فشارى در طبقه هاى بالا و كاهش ميزان انبوهى اكسجين مورد نياز براى زندگى است هرچه انسان در فضا بالا رود. بنا بر اين وى اثرگذارى آن بر دميدن و ادامهء زندگى چيزى نميشناسد، چون به ناتوانى دستگاه دميدن و مرگ برسد بلكه بر عكس است مردم گمان مى كردند كه انسان هرچه به جاى بلند بالا رود سينه اش منشرح مى شود ولذتش به نسيم عليل افزونى مى شود آيهء كريمه بروشن تمام به دو حقيقتى كه دانش جديد را كشف كرده است، نشان داد. حقيقت نخست تنگ سينه و دشوارى دميدن هرچه انسان به طبقه هاى اتمسفر بالا رود. اينستكه روشن شد كه بعلت كميابى اكسجين وكاهش فشار هواى اتمسفر صورت مى گيرد. اما حقيقت دوم آن حالت تنگنائى كه پيش از مرگ مى شود هنگاميكه بيش از سى هزار پا در طبقه هاى اتمسفر تجاوز كند. و اين بعلت كاهش زياد در فشار هوا و كميابى شديدى در اكسجين مورد نياز براى ادامهء زندگى است تا اكسجين وارد شُش ها كاملاً منعدم شود و در اين وقت انسان بمرگ رسد گذشته از اينستكه تعبير (يصعد) بر افراز آسمان رود كه ساخت آن در زبان عربى معنى شدت را با بالا روى بيافزايد و اين توصيف دقيق براى دردكشى و رنج هاى كه همراه گفتار است پس مگر ميتوان خبر دهى از اين حقيقت جز وحى از آنستكه بامور آفريد گان كاملاً آگاه و باخبر است.

جزئيات ...... تنگ سينه و بر افرازى آسمان روى هر كه الله هدايت او را خواهد قلبش را بنور اسلام روشن و منشرح گرداند و هركه را خواهد گمراه نمايد دل اورا بحق از پذيرفتن ايمان تنگ و سخت تنگ گرداند